



CU-2xXXX.K4

Rückseite:
Steck-
Schraub-
Anschlusskl.



Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss
2x 8 polig, max. 2,5 qmm

Display 2x 8 Zeichen
2x Temperaturanzeige, Bereich
2x 2x Schaltzustandsanzeige

• = Kontakt offen

— = Kontakt geschlossen

3x Taste, Einstellung

▼▲ Schaltwerte, Mode / Set●

Anschluss an der Rückseite:

A1: L, Netz 230V, (24V auf Best.)

A2: N “

A4: C. Relaiskontakte Ausg. 1-4

A5-8: Ausgang 1-4, Relaiskontakt

B1: Eingang 1, +

B2: GND, G0, -

B3: Eingang 2, +

B4: GND, G0, -

B7-8: +24V DC, max. 50mA

B9 : Ausgang 5, + 0-10V

B10: GND, G0, - “

Technische Daten

Ausgang 1-4, Kl. A4-8

Schließer- oder Öffnerkontakt je nach Einstellung

Schaltspannung

Schaltstrom

Kontakt

max. 250V AC

max. 5A

Eingang 1-2, Kl. B1-2, 3-4

0(2)-10V, 0(4)-20mA, Sensor
nach Bestellangabe

Sensorbereich n. Best.

nach Angabe, z.B. 0-100°C

Transmitterversorg., Kl.

B7-8 +24V, max.50mA

Auflösung

max. 16 Bit

Display

LCD, 2x 8 Zeichen

mit Hintergrundbeleuchtung LED grün

Tasten

3x Folientaste

Versorgung 24V, Kl.A1-2

24V AC/DC (18-60V AC/DC)

Versorgung 230V

230V AC, +-10%, ca.1,5W

Arbeitstemperaturbereich

-10 - +50°C

Lagertemperatur

-30 - +80°C

Gehäuse

Schalttafeleinbauversion

Gewicht

160g

Außenmaße

72 x 72 x 110 mm (BxHxT)

Ausschnittmaß

68 x 68 mm (+1mm)

Regler / Grenzwertschalter mit 2x Eingang, Bereich und Skalierung nach Bestellung, je Eingang zwei Grenzwerte Schaltkontakte.

Das Display zeigt im Grundmodus die Eingangswerte mit der Skalierung sowie die 2x2 Ausgangsschaltzustände an.

Die Ein- und Ausschaltpunkte der vier Schaltausgänge werden mit den Tasten ▼▲ angewählt, mit Taste ● eingestellt, siehe **AN C820**.

Wird der Einschaltpunkt unter dem Ausschaltpunkt gesetzt, so arbeiten die Relaiskontakte als Öffner (Ruhestrom).

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

REGLER/GRENZWERTSCHALTER CU-2xXXX.K4

Eingang 1-2 0(2)-10V, 0(4)-20mA, Sensor, nach Bestellangabe

Ausgang 1-2 2x Relaiskontakt zugeordnet zu Eingang 1

Ausgang 3-4 2x Relaiskontakt zugeordnet zu Eingang 2

Versorgung 230V AC (24V AC/DC auf Bestellung)

Schnittstelle RS 232 und RS 485 optional auf Bestellung

C820.32

D_CU-2xXXX_K4

02.01.23